

 Universidade Federal de São Paulo CAMPUS SÃO PAULO ATA DE REGISTRO DE PREÇO - REPAROS Rua Botucatu,nº 740 - 5º andar - Ed. Octávio de Carvalho - Campus São Paulo Departamento de Infraestrutura PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ORIENTATIVA								
Item	Referência		Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total sem BDI	Total com BDI 22,12 %
	Código	Banco	Fornecimento e Instalação					
1	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014.	m²	300	R\$ 137,08	R\$ 41.124,00	R\$ 50.220,63
2	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	300	R\$ 94,68	R\$ 28.404,00	R\$ 34.686,96
3	103321	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	300	R\$ 145,19	R\$ 43.557,00	R\$ 53.191,81
4	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	100	R\$ 110,91	R\$ 11.091,00	R\$ 13.544,33
5	92547	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	UN	10	R\$ 1.727,59	R\$ 17.275,90	R\$ 21.097,33
6	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	200	R\$ 90,74	R\$ 18.148,00	R\$ 22.162,34
7	94198	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	400	R\$ 100,26	R\$ 40.104,00	R\$ 48.975,00
8	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	m²	250	R\$ 51,76	R\$ 12.940,00	R\$ 15.802,33
9	16.03.020	CPOS	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL ONDULADO DE 8 MM.	m2	200	R\$ 87,85	R\$ 17.570,00	R\$ 21.456,48
10	16.13.060	CPOS	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA COM EPÓXI E POLIÉSTER, TIPO SANDUÍCHE, ESPESSURA DE 0,50 MM, COM LÃ DE ROCHA	m2	200	R\$ 242,71	R\$ 48.542,00	R\$ 59.279,49
11	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	M	200	R\$ 56,62	R\$ 11.324,00	R\$ 13.828,87
12	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019.	M	200	R\$ 84,05	R\$ 16.810,00	R\$ 20.528,37
13	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	M	200	R\$ 97,04	R\$ 19.408,00	R\$ 23.701,05
14	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	M	200	R\$ 176,40	R\$ 35.280,00	R\$ 43.083,94
15	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	R\$ 55,39	R\$ 11.078,00	R\$ 13.528,45
16	94232	SINAPI	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019.	UN	2000	R\$ 3,70	R\$ 7.400,00	R\$ 9.036,88
17	102653	SINAPI	ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM LÃ MINERAL NA SUBCOBERTURA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	200	R\$ 23,85	R\$ 4.770,00	R\$ 5.825,12
18	94226	SINAPI	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	500	R\$ 23,72	R\$ 11.860,38	R\$ 14.483,90
19	94227	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM - REF. SIURB (101132).	M	500	R\$ 74,42	R\$ 37.210,00	R\$ 45.440,85
20	101134	SIURB	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	200	R\$ 176,65	R\$ 35.330,00	R\$ 43.145,00
21	101135	SIURB	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 130CM - REF. SIURB (101135).	M	200	R\$ 260,66	R\$ 52.132,00	R\$ 63.663,60
22	6002090	SIURB	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL ONDULADO - NORMAL E= 0,8MM	M	150	R\$ 132,34	R\$ 19.851,00	R\$ 24.242,04
23	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	m²	100	R\$ 33,06	R\$ 3.306,00	R\$ 4.037,29
24	100329	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	m²	450	R\$ 42,58	R\$ 19.161,00	R\$ 23.399,41
25	100389	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	m²	420	R\$ 21,76	R\$ 9.139,20	R\$ 11.160,79
26	100395	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019...	m²	300	R\$ 28,97	R\$ 8.691,00	R\$ 10.613,45
27	6070010	SIURB	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	200	R\$ 3,44	R\$ 688,00	R\$ 840,19
28	6070011	SIURB	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	200	R\$ 10,42	R\$ 2.084,00	R\$ 2.544,98
29	6070012	SIURB	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	200	R\$ 27,80	R\$ 5.560,00	R\$ 6.789,87
30	6070015	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE FERRAGEM PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	408	R\$ 20,63	R\$ 8.417,04	R\$ 10.278,89
31	1005040	SIURB	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	m²	200	R\$ 38,05	R\$ 7.610,00	R\$ 9.293,33
32	4060010	SIURB	RETIRADA DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	m²	100	R\$ 32,18	R\$ 3.218,00	R\$ 3.929,82
33	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	117	R\$ 13,94	R\$ 1.630,98	R\$ 1.991,75
34	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1000	R\$ 5,20	R\$ 5.200,00	R\$ 6.350,24
35	6060025	SIURB	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	m²	200	R\$ 11,26	R\$ 2.252,00	R\$ 2.750,14
36	14060001	SIURB	RETIRADA DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO - REF. SIURB (146001)	m²	100	R\$ 58,79	R\$ 5.879,00	R\$ 7.179,43
37	17060097	SIURB	RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO - REF. SIURB (176097).	M	10	R\$ 104,16	R\$ 1.041,60	R\$ 1.272,00
38	102191	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	100	R\$ 25,41	R\$ 2.541,00	R\$ 3.103,07
39	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017.	m³	10	R\$ 83,84	R\$ 838,40	R\$ 1.023,85
40	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017...	m²	12	R\$ 33,43	R\$ 401,16	R\$ 489,90
41	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017...	M	13	R\$ 0,77	R\$ 10,01	R\$ 12,22
42	135005	SIURB	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	m²	12	R\$ 53,09	R\$ 637,08	R\$ 778,00
43	6060010	SIURB	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	10	R\$ 0,68	R\$ 6,80	R\$ 8,30
44	6060011	SIURB	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	10	R\$ 4,12	R\$ 41,20	R\$ 50,31
45	6060012	SIURB	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	5	R\$ 6,87	R\$ 34,35	R\$ 41,95
46	7060001	SIURB	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	8	R\$ 18,31	R\$ 146,48	R\$ 178,88
47	7060008	SIURB	RETIRADA DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	M	8	R\$ 2,56	R\$ 20,48	R\$ 25,01
48	8060005	SIURB	RETIRADA DE BATENTES METÁLICOS	UN	5	R\$ 83,32	R\$ 416,60	R\$ 508,75
49	8060001	SIURB	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	m²	33	R\$ 48,60	R\$ 1.603,80	R\$ 1.958,56
50	105003	SIURB	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	293	R\$ 8,56	R\$ 2.508,08	R\$ 3.062,87
51	96368	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P.	m²	700	R\$ 177,06	R\$ 123.942,00	R\$ 151.357,97
52	32.06.030	CPOS	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA OU LÃ DE VIDRO , ESPESSURA DE 2", EM PAREDES DRYWALL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	300	R\$ 38,64	R\$ 11.592,00	R\$ 14.156,15
53	4070015	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	m²	20	R\$ 28,31	R\$ 566,20	R\$ 691,44

54	101475	SIURB	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	m²	40	R\$646,71	R\$25.868,40	R\$31.590,49
55	101477	SIURB	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO VERDE UBATUBA POLIDO - ESPESSURA 2CM	m²	20	R\$795,44	R\$15.908,80	R\$19.427,83
56	101486	SIURB	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - AÇO INOX N.18 (18:8)	m²	20	R\$1.517,19	R\$30.343,80	R\$37.055,85
57	04.01.020	CPOS	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA OU FIBROCIMENTO , COM MONTANTES METALICOS	m²	20	R\$52,78	R\$1.055,60	R\$1.289,10
58	102722	SINAPI	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 400 G/M2.	M	500	R\$58,87	R\$29.435,00	R\$35.946,02
59	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020_PA	M	30	R\$164,78	R\$4.943,40	R\$6.036,88
60	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	150	R\$60,59	R\$9.088,50	R\$11.098,88
61	101227	SIURB	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO - 100MM	UN	65	R\$17,31	R\$1.125,15	R\$1.374,03
62	102705	SINAPI	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM..	M	40	R\$82,13	R\$3.285,20	R\$4.011,89
63	91789	SINAPI	TUBO PVC DN 75 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO CONEXÕES (LUVAS, ADAPTADORES,JUNÇÕES,ETC) ,CORTES E FIXAÇÕES	M	40	R\$66,95	R\$2.678,00	R\$3.270,37
64	91790	SINAPI	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO CONEXÕES (LUVAS, ADAPTADORES,JUNÇÕES,ETC) ,CORTES E FIXAÇÕES	M	40	R\$81,35	R\$3.254,00	R\$3.973,78
65	103003	SINAPI	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	20	R\$352,74	R\$7.054,80	R\$8.615,32
66	26.04.030	CPOS	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 3MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	10	R\$1.023,23	R\$10.232,30	R\$12.495,68
67	26.04.010	CPOS	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM	m²	20	R\$588,32	R\$11.766,40	R\$14.369,13
68	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P.	UN	60	R\$544,60	R\$32.676,00	R\$39.903,93
69	90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$415,86	R\$8.317,20	R\$10.156,96
70	90821	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$426,76	R\$8.535,20	R\$10.423,19
71	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$457,63	R\$9.152,60	R\$11.177,16
72	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$225,68	R\$4.513,60	R\$5.512,01
73	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$195,17	R\$3.903,40	R\$4.766,83
74	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	20	R\$195,17	R\$3.903,40	R\$4.766,83
75	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	M	30	R\$13,44	R\$403,20	R\$492,39
76	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019.	UN	50	R\$77,57	R\$3.878,50	R\$4.736,42
77	7070001	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	30	R\$151,35	R\$4.540,50	R\$5.544,86
78	7070002	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES MADEIRA	UN	25	R\$92,26	R\$2.306,50	R\$2.816,70
79	7070008	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	M	50	R\$3,43	R\$171,50	R\$209,44
80	7070050	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURAS DE EMBUTIR, COMPLETAS	UN	50	R\$58,22	R\$2.911,00	R\$3.554,91
81	7070070	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE DOBRADIÇAS	UN	50	R\$6,22	R\$311,00	R\$379,79
82	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	m²	20	R\$713,19	R\$14.263,80	R\$17.418,95
83	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	m²	20	R\$716,20	R\$14.324,00	R\$17.492,47
84	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	m²	30	R\$700,34	R\$21.010,20	R\$25.657,66
85	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	m²	30	R\$367,85	R\$11.035,50	R\$13.476,55
86	94805	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UN	10	R\$910,42	R\$9.104,20	R\$11.118,05
87	102152	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	100	R\$201,09	R\$20.109,00	R\$24.557,11
88	72122	SINAPI	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	50	R\$194,82	R\$9.741,18	R\$11.895,92
89	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	10	R\$295,26	R\$2.952,60	R\$3.605,72
90	102172	SINAPI	VIDRO ARAMADO, ESPESSURA 7MM -- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	30	R\$489,98	R\$14.699,40	R\$17.950,91
91	102184	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS...	UN	5	R\$2.311,48	R\$11.557,40	R\$14.113,90
92	147001	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL - Ref. SIURB (147001).	m²	10	R\$80,04	R\$800,40	R\$977,45
93	171073	SIURB	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM OPACO COM FERRAGENS 82X210CM	UN	5	R\$1.897,31	R\$9.486,55	R\$11.584,97
94	99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_PS	m²	20	R\$75,82	R\$1.516,40	R\$1.851,83
95	127030	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM RÉGUA DE PVC, INCLUSIVE PERFIS - REF. SIURB (127030)	m²	100	R\$20,87	R\$2.086,50	R\$2.548,03
96	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100	R\$30,90	R\$3.090,00	R\$3.773,51
97	5004050	SIURB	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO DE ELASTÔMERO DE NEOPRENE, TIPO JEENE JJ2540VV OU SIMILAR	M	30	R\$563,88	R\$16.916,40	R\$20.658,31
98	102623	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	R\$984,77	R\$9.847,70	R\$12.026,01
99	100262	SIURB	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	25	R\$5,45	R\$136,25	R\$166,39
100	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25	R\$79,98	R\$1.999,50	R\$2.441,79
101	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25	R\$83,79	R\$2.094,75	R\$2.558,11
102	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25	R\$101,73	R\$2.543,25	R\$3.105,82
103	100932	SIURB	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3") - REF. SIURB (100932)...	M	25	R\$89,19	R\$2.229,75	R\$2.722,97
104	100933	SIURB	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4") - REF. SIURB (100933)...	M	25	R\$59,95	R\$1.498,75	R\$1.830,27
105	101096	SIURB	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	m²	25	R\$395,57	R\$9.889,25	R\$12.076,75
106	101360	SIURB	TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL - 600X500X500MM	UN	25	R\$2.372,21	R\$59.305,25	R\$72.423,57
107	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	10	R\$15,20	R\$152,00	R\$185,62
108	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	200	R\$17,47	R\$3.494,00	R\$4.266,87
109	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	200	R\$26,12	R\$5.224,00	R\$6.379,55
110	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	100	R\$20,68	R\$2.068,00	R\$2.525,44
111	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	100	R\$22,92	R\$2.292,00	R\$2.798,99
112	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	100	R\$36,51	R\$3.651,00	R\$4.458,60
113	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	100	R\$59,24	R\$5.924,00	R\$7.234,39
114	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	M	100	R\$31,18	R\$3.118,00	R\$3.807,70
115	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	M	100	R\$39,04	R\$3.904,00	R\$4.767,56
116	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	M	100	R\$48,49	R\$4.849,00	R\$5.921,60

117	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	M	100	R\$54,36	R\$5.436,00	R\$6.638,44
118	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014.	UN	100	R\$49,51	R\$4.951,00	R\$6.046,16
119	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014.	UN	100	R\$23,32	R\$2.332,00	R\$2.847,84
120	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	UN	100	R\$63,15	R\$6.315,00	R\$7.711,88
121	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014.	UN	100	R\$24,37	R\$2.437,00	R\$2.976,06
122	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.	M	100	R\$24,71	R\$2.471,00	R\$3.017,59
123	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014.	UN	50	R\$75,01	R\$3.750,50	R\$4.580,11
124	89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014.	UN	50	R\$30,47	R\$1.523,50	R\$1.860,50
125	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014.	UN	50	R\$73,27	R\$3.663,50	R\$4.473,87
126	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014.	UN	50	R\$35,90	R\$1.795,00	R\$2.192,05
127	107035	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - REF. SIURB (107035).	UN	10	R\$219,30	R\$2.193,00	R\$2.678,09
128	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	20	R\$856,85	R\$17.137,00	R\$20.927,70
129	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	20	R\$67,11	R\$1.342,20	R\$1.639,09
130	86880	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	40	R\$30,97	R\$1.238,80	R\$1.512,82
131	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	20	R\$27,81	R\$556,20	R\$679,23
132	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020..	UN	20	R\$14,95	R\$299,00	R\$365,14
133	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	40	R\$16,08	R\$643,20	R\$785,48
134	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	R\$590,04	R\$17.701,20	R\$21.616,71
135	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE,CONFORME PADRÃO EXISTENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020...	UN	15	R\$415,36	R\$6.230,40	R\$7.608,56
136	44.01.240	CPOS	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa ,CONFORME PADRÃO EXISTENTE - REF. DECA 45X35CM VOGUE PLUS/ASPEN (L510.17/C510.17)OU EQUIVALENTE TÉCNICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15	R\$701,71	R\$10.525,65	R\$12.853,92
137	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	50	R\$74,96	R\$3.748,00	R\$4.577,06
138	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	30	R\$88,47	R\$2.654,10	R\$3.241,19
139	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	30	R\$99,89	R\$2.996,70	R\$3.659,57
140	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.	UN	10	R\$1.050,83	R\$10.508,30	R\$12.832,74
141	190219	SBC	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, PARA PCD , LINHA TRADICIONAL, COR BRANCO GELO, REF. LINHA VOGUE PLUS CONFORTO P.510 OU EQUIVALENTE TÉCNICO , SEM ABERTURA FRONTAL, COM ASSENTO , COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15	R\$1.874,84	R\$28.122,60	R\$34.343,32
142	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	R\$478,75	R\$9.575,00	R\$11.692,99
143	30.08.040	CPOS	LAVATÓRIO DE LOUÇA PARA CANTO SEM COLUNA PARA PCD , REF. L76 COLEÇÃO MASTER DA DECA OU EQUIVALENTE.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20	R\$1.889,11	R\$37.782,20	R\$46.139,62
144	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10	R\$377,91	R\$3.779,10	R\$4.615,04
145	95546	SINAPI	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10	R\$240,11	R\$2.401,10	R\$2.932,22
146	108093	SIURB	VÁLVULA AMERICANA DE METAL CROMADO - 1 1/2"x3 3/4" - REF. SIURB (108093)...	UN	10	R\$92,52	R\$925,20	R\$1.129,85
147	30.08.060	CPOS	BACIA SIFONADA DE LOUÇA PARA PCD , LINHA TRADICIONAL, COR BRANCO GELO, REF. LINHA VOGUE PLUS CONFORTO P.510 OU EQUIVALENTE TÉCNICO , SEM ABERTURA FRONTAL,COM ASSENTO – COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5	R\$1.461,41	R\$7.307,05	R\$8.923,37
148	202351	SBC	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO MESA PARA PCD, C/ FECHAMENTO AUTOMÁTICO, REF. DECAMATIC 1173- CONFORTO - DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20	R\$827,36	R\$16.547,20	R\$20.207,44
149	30.01.020	CPOS	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2´ X 500 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30	R\$158,03	R\$4.740,90	R\$5.789,59
150	30.01.030	CPOS	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2´ X 800 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30	R\$199,71	R\$5.991,30	R\$7.316,58
151	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	20	R\$18,91	R\$378,20	R\$461,86
152	89993	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015.	m³	10	R\$1.206,80	R\$12.068,00	R\$14.737,44
153	6171	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50	R\$36,40	R\$1.820,00	R\$2.222,58
154	89999	SINAPI	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_01/2015...	KG	25	R\$30,71	R\$767,75	R\$937,58
155	92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015...	m²	30	R\$154,24	R\$4.627,20	R\$5.650,74
156	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015.	m³	20	R\$1.050,16	R\$21.003,20	R\$25.649,11
157	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015.	KG	10	R\$11,62	R\$116,20	R\$141,90
158	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5	R\$127,29	R\$636,45	R\$777,23
159	2004009	SIURB	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	50	R\$10,48	R\$524,00	R\$639,91
160	2005006	SIURB	CONCRETO FCK=20,0MPa - VIRADO NA OBRA	m³	15	R\$698,71	R\$10.480,65	R\$12.798,97
161	3040022	SIURB	TRATAMENTO DE ARMADURA COM APLICAÇÃO DE PRODUTO INIBIDOR OXIDANTE	M	50	R\$8,80	R\$440,00	R\$537,33
162	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019.	M	150	R\$33,16	R\$4.974,00	R\$6.074,25
163	110101	SIURB	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 - REF. SIURB (110101)..	m²	100	R\$22,04	R\$2.204,00	R\$2.691,52
164	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	500	R\$18,18	R\$9.090,00	R\$11.100,71
165	97014	SINAPI	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM MONTANTES E TRAVESSÕES EM MADEIRA E FECHAMENTO EM PLACA COMPENSADO PARA EDIFÍCIOS COM 3 PAVIMENTOS. AF_03/2024	M	200	R\$72,09	R\$14.418,00	R\$17.607,26
166	87777	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014.	m²	80	R\$75,14	R\$6.011,20	R\$7.340,88
167	87811	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/20.	m²	80	R\$108,63	R\$8.690,40	R\$10.612,72
168	118006	SIURB	REPAROS EM REBOCO - ARGAMASSA DE CAL E AREIA 1:2 - REF. SIURB (118006).	m²	80	R\$42,93	R\$3.434,40	R\$4.194,09
169	87260	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014...	m²	200	R\$108,92	R\$21.784,00	R\$26.602,62

170	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014.	m²	100	R\$110,74	R\$11.074,00	R\$13.523,57
171	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014.	m²	150	R\$71,53	R\$10.729,50	R\$13.102,87
172	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014.	m²	150	R\$80,70	R\$12.105,00	R\$14.782,63
173	98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_06/2018.	m²	50	R\$465,58	R\$23.279,00	R\$28.428,31
174	87414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014.	m²	200	R\$31,17	R\$6.234,00	R\$7.612,96
175	87415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014.	m²	200	R\$42,48	R\$8.496,00	R\$10.375,32
176	87416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014.	m²	100	R\$48,97	R\$4.897,00	R\$5.980,22
177	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014.	m²	300	R\$50,30	R\$15.090,00	R\$18.427,91
178	110417	SIURB	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA AZULEJOS - PERFIL "TRIFACE" DE ALUMÍNIO - REF. SIURB (110417)...	M	200	R\$41,52	R\$8.304,00	R\$10.140,84
179	98682	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018...	m²	250	R\$43,01	R\$10.752,50	R\$13.130,95
180	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014...	m²	250	R\$40,63	R\$10.157,50	R\$12.404,34
181	87684	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014.	m²	100	R\$127,21	R\$12.721,00	R\$15.534,89
182	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014.	M	250	R\$9,05	R\$2.262,50	R\$2.762,97
183	130238	SIURB	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS) - REF. SIURB (130238).	m²	80	R\$319,49	R\$25.559,20	R\$31.212,90
184	130405	SIURB	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	100	R\$104,64	R\$10.464,00	R\$12.778,64
185	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020.	M	30	R\$181,65	R\$5.449,50	R\$6.654,93
186	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015.	M	100	R\$11,86	R\$1.186,00	R\$1.448,34
187	150304	SIURB	TINTA BETUMINOSA - INTERIOR DE CALHAS, RUFOS E RINCÕES METÁLICOS	M	400	R\$12,80	R\$5.120,00	R\$6.252,54
188	90437	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015.	UN	100	R\$58,87	R\$5.887,00	R\$7.189,20
189	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015.	M	100	R\$18,88	R\$1.888,00	R\$2.305,63
190	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015.	M	50	R\$25,02	R\$1.251,00	R\$1.527,72
191	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015.	M	75	R\$21,96	R\$1.647,00	R\$2.011,32
192	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015.	M	75	R\$32,97	R\$2.472,75	R\$3.019,72
193	90468	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015.	M	75	R\$10,40	R\$780,00	R\$952,54
194	90469	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015.	M	75	R\$15,76	R\$1.182,00	R\$1.443,46
195	1001007	SIURB	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	m³	300	R\$178,59	R\$53.577,00	R\$65.428,23
196	102509	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	m²	100	R\$39,13	R\$3.913,00	R\$4.778,56
197	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	770	R\$208,66	R\$160.668,20	R\$196.208,01
198	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	2010	R\$1,09	R\$2.190,90	R\$2.675,53
199	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	2010	R\$96,68	R\$194.326,80	R\$237.311,89
200	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	268	R\$136,45	R\$36.568,60	R\$44.657,57
201	97635	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2010	R\$24,59	R\$49.425,90	R\$60.358,91
202	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	180	R\$100,92	R\$18.165,60	R\$22.183,83
203	98459	SINAPI	TAPUME COM CHAPA METÁLICA. AF_03/2024	m²	180	R\$102,39	R\$18.430,20	R\$22.506,96
204	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	2010	R\$2,23	R\$4.482,30	R\$5.473,78
205	102664	SINAPI	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	670	R\$49,74	R\$33.325,80	R\$40.697,47
206	103308	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BICICLETÁRIO MODELO U INVERTIDO, DIMENSÕES 110 CM X 78 CM EM TUBO CIRCULAR DE AÇO Ø 2" COM PINTURA ELETROSTÁTICA, FIXADO COM CONCRETO, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	50	R\$809,96	R\$40.498,00	R\$49.456,16
207	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	2010	R\$37,67	R\$75.716,70	R\$92.465,23
208	PRÓPIA	SINAPI	VEDAÇÃO DE TAMPAS DE CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA COM SILICONE	UN	30	R\$29,55	R\$886,50	R\$1.082,59
209	34.20.390	CPQS	GRELHA ARVOREIRA EM FERRO FUNDIDO	m²	30	R\$1.578,20	R\$47.346,00	R\$57.818,94
210	95967	SINAPI	SERVIÇOS TECNICOS PROFISSIONAIS PARA ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS	H	300	R\$235,04	R\$70.512,00	R\$86.109,25
211	20003061	SIURB	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA EXCUÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO - ESTRUTURAL E INSTALAÇÕES HIDRAULICAS (PRANCHA A1)	unid.	10	R\$3.373,45	R\$33.734,50	R\$41.196,57
212	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	600	R\$18,61	R\$11.166,00	R\$13.635,92
213	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1600	R\$15,45	R\$24.720,00	R\$30.188,06
214	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1600	R\$5,17	R\$8.272,00	R\$10.101,77
215	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	500	R\$6,46	R\$3.230,00	R\$3.944,48
216	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	500	R\$27,99	R\$13.995,00	R\$17.090,69
217	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1600	R\$15,12	R\$24.192,00	R\$29.543,27
218	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS,REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	500	R\$69,50	R\$34.750,00	R\$42.436,70
219	98558	SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m	100	R\$11,22	R\$1.122,00	R\$1.370,19
220	98559	SINAPI	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM TELA DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m	200	R\$5,86	R\$1.172,00	R\$1.431,25
221	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	m²	150	R\$232,30	R\$34.845,00	R\$42.552,71
222	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM.AF_09/2023	m²	500	R\$84,12	R\$42.060,00	R\$51.363,67
223	98568	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM.	m²	200	R\$98,43	R\$19.686,00	R\$24.040,54
224	98575	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	m	100	R\$83,72	R\$8.372,00	R\$10.223,89
225	101537	SINAPI	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	R\$106,73	R\$1.067,30	R\$1.303,39
226	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250	R\$4,05	R\$1.012,50	R\$1.236,47
227	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	R\$20,95	R\$8.380,00	R\$10.233,66
228	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$159,65	R\$23.947,50	R\$29.244,69
229	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	R\$32,77	R\$6.554,00	R\$8.003,74

230	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2000	R\$	5,79	R\$	11.580,00	R\$	14.141,50
231	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$	34,74	R\$	5.211,00	R\$	6.363,67
232	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$	47,78	R\$	7.167,00	R\$	8.752,34
233	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1000	R\$	9,39	R\$	9.390,00	R\$	11.467,07
234	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1000	R\$	8,83	R\$	8.830,00	R\$	10.783,20
235	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$	69,00	R\$	10.350,00	R\$	12.639,42
236	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500	R\$	13,18	R\$	6.590,00	R\$	8.047,71
237	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$	95,27	R\$	14.290,50	R\$	17.451,56
238	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	R\$	123,05	R\$	18.457,50	R\$	22.540,30
239	101885	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	400	R\$	12,57	R\$	5.028,00	R\$	6.140,19
240	101887	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	200	R\$	20,08	R\$	4.016,00	R\$	4.904,34
241	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	200	R\$	31,16	R\$	6.232,00	R\$	7.610,52
242	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1000	R\$	7,52	R\$	7.520,00	R\$	9.183,42
243	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1000	R\$	10,54	R\$	10.540,00	R\$	12.871,45
244	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	21,45	R\$	429,00	R\$	523,89
245	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	23,05	R\$	461,00	R\$	562,97
246	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100	R\$	47,00	R\$	4.700,00	R\$	5.739,64
247	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50	R\$	15,93	R\$	796,50	R\$	972,69
248	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	300	R\$	26,16	R\$	7.848,00	R\$	9.583,98
249	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	150	R\$	50,75	R\$	7.612,50	R\$	9.296,39
250	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	150	R\$	18,56	R\$	2.784,00	R\$	3.399,82
251	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	150	R\$	29,18	R\$	4.377,00	R\$	5.345,19
252	91987	SINAPI	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	R\$	63,94	R\$	639,40	R\$	780,84
253	61233	SBC	CONDULETE ALUMINIO ""X"" 2.1/2""	UN	50	R\$	282,66	R\$	14.133,00	R\$	17.259,22
254	61234	SBC	CONDULETE ALUMINIO ""X"" 3"" COM TAMPA	UN	50	R\$	280,57	R\$	14.028,50	R\$	17.131,60
255	62102	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO L 1"" COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	100	R\$	84,28	R\$	8.428,00	R\$	10.292,27
256	58127	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO L 1.1/2"" KIT DE VEDACAO IP54	UN	50	R\$	114,29	R\$	5.714,50	R\$	6.978,55
257	62110	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO L 3/4 COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	150	R\$	62,72	R\$	9.408,00	R\$	11.489,05
258	62106	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 1"" KIT DE VEDACAO IP54	UN	100	R\$	80,00	R\$	8.000,00	R\$	9.769,60
259	62103	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 1.1/2"" COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	50	R\$	115,92	R\$	5.796,00	R\$	7.078,08
260	62104	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 2" COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	50	R\$	145,97	R\$	7.298,50	R\$	8.912,93
261	62100	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 3/4 COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	150	R\$	75,74	R\$	11.361,00	R\$	13.874,05
262	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	150	R\$	57,58	R\$	8.637,00	R\$	10.547,50
263	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	100	R\$	62,55	R\$	6.255,00	R\$	7.638,61
264	95803	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	50	R\$	81,20	R\$	4.060,00	R\$	4.958,07
265	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	R\$	140,20	R\$	1.402,00	R\$	1.712,12
266	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	R\$	172,97	R\$	1.729,70	R\$	2.112,31
267	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	R\$	358,37	R\$	3.583,70	R\$	4.376,41
268	91983	SINAPI	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	R\$	116,12	R\$	1.161,20	R\$	1.418,06
269	91982	SINAPI	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	R\$	101,06	R\$	1.010,60	R\$	1.234,14
270	64261	SBC	DISJUNTOR BIPOLAR 100A CURVA C 5KA WEG	UN	20	R\$	206,37	R\$	4.127,40	R\$	5.040,38
271	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	R\$	56,04	R\$	1.401,00	R\$	1.710,90
272	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	58,51	R\$	2.925,50	R\$	3.572,62
273	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	61,26	R\$	3.063,00	R\$	3.740,54
274	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	65,46	R\$	3.273,00	R\$	3.996,99
275	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	71,47	R\$	3.573,50	R\$	4.363,96
276	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	80,09	R\$	4.004,50	R\$	4.890,30
277	37.17.060	CPOS	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 25 A X 30 MA - 2 POLOS	UN	20	R\$	158,13	R\$	3.162,60	R\$	3.862,17
278	37.17.070	CPOS	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 40 A X 30 MA - 2 POLOS	UN	20	R\$	248,44	R\$	4.968,80	R\$	6.067,90
279	64452	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A EZC250N3150 SCHNEIDER	UN	20	R\$	923,49	R\$	18.469,80	R\$	22.555,32
280	64035	SBC	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	UN	20	R\$	304,60	R\$	6.092,00	R\$	7.439,55
281	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	12,31	R\$	246,20	R\$	300,66
282	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	12,31	R\$	246,20	R\$	300,66
283	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	13,54	R\$	677,00	R\$	826,75
284	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	14,91	R\$	745,50	R\$	910,40
285	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	R\$	17,09	R\$	854,50	R\$	1.043,52
286	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	24,46	R\$	489,20	R\$	597,41
287	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	28,77	R\$	575,40	R\$	702,68
288	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	R\$	437,77	R\$	4.377,70	R\$	5.346,05
289	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$	637,76	R\$	3.188,80	R\$	3.894,16
290	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$	994,63	R\$	4.973,15	R\$	6.073,21
291	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	R\$	1.315,80	R\$	2.631,60	R\$	3.213,71
292	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$	70,80	R\$	354,00	R\$	432,30

293	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$	74,51	R\$	372,55	R\$	454,96
294	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	78,64	R\$	1.572,80	R\$	1.920,70
295	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	84,94	R\$	1.698,80	R\$	2.074,57
296	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	95,07	R\$	1.901,40	R\$	2.321,99
297	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	R\$	107,99	R\$	2.159,80	R\$	2.637,55
298	9008019	SIURB	DISJUNTOR MINI - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 63A	UN	20	R\$	96,55	R\$	1.931,00	R\$	2.358,14
299	9008016	SIURB	DISJUNTOR MINI- TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	UN	20	R\$	148,06	R\$	2.961,20	R\$	3.616,22
300	60107	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M	300	R\$	63,49	R\$	19.047,00	R\$	23.260,20
301	62576	SBC	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 100x50cm	UN	100	R\$	85,03	R\$	8.503,00	R\$	10.383,86
302	38.22.120	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 150x100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	120	R\$	162,41	R\$	19.489,20	R\$	23.800,21
303	38.22.130	CPOS	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 200x100 MM, COM ACESSÓRIOS	M	120	R\$	179,31	R\$	21.517,20	R\$	26.276,80
304	9002026	SIURB	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 2 1/2"	M	100	R\$	138,26	R\$	13.826,00	R\$	16.884,31
305	9002025	SIURB	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 2"	M	100	R\$	91,72	R\$	9.172,00	R\$	11.200,85
306	9002027	SIURB	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 3"	M	100	R\$	140,70	R\$	14.070,00	R\$	17.182,28
307	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	R\$	23,47	R\$	4.694,00	R\$	5.732,31
308	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	9,52	R\$	952,00	R\$	1.162,58
309	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	14,28	R\$	1.428,00	R\$	1.743,87
310	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	R\$	28,10	R\$	5.620,00	R\$	6.863,14
311	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	14,25	R\$	1.425,00	R\$	1.740,21
312	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	18,73	R\$	1.873,00	R\$	2.287,31
313	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	R\$	26,62	R\$	1.331,00	R\$	1.625,42
314	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	R\$	14,13	R\$	706,50	R\$	862,78
315	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	R\$	21,31	R\$	1.065,50	R\$	1.301,19
316	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	22,16	R\$	2.216,00	R\$	2.706,18
317	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	13,07	R\$	1.307,00	R\$	1.596,11
318	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	25,05	R\$	2.505,00	R\$	3.059,11
319	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	15,91	R\$	1.591,00	R\$	1.942,93
320	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	R\$	13,95	R\$	2.790,00	R\$	3.407,15
321	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	R\$	11,96	R\$	2.392,00	R\$	2.921,11
322	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	18,02	R\$	1.802,00	R\$	2.200,60
323	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	R\$	16,05	R\$	1.605,00	R\$	1.960,03
324	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50	R\$	22,13	R\$	1.106,50	R\$	1.351,26
325	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50	R\$	20,09	R\$	1.004,50	R\$	1.226,70
326	38.05.040	CPOS	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR6323 - 3/4´	M	500	R\$	65,96	R\$	32.980,00	R\$	40.275,18
327	38.05.060	CPOS	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1´	M	300	R\$	77,76	R\$	23.328,00	R\$	28.488,15
328	38.05.100	CPOS	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1 1/2´	M	100	R\$	113,54	R\$	11.354,00	R\$	13.865,50
329	38.05.090	CPOS	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1 1/4´	M	100	R\$	99,39	R\$	9.939,00	R\$	12.137,51
330	63748	SBC	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 100x50	UN	100	R\$	15,53	R\$	1.553,00	R\$	1.896,52
331	63745	SBC	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100x50	UN	50	R\$	85,03	R\$	4.251,50	R\$	5.191,93
332	38.23.020	CPOS	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 100x50 MM	UN	200	R\$	31,70	R\$	6.340,00	R\$	7.742,41
333	62562	SBC	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50MM	UN	100	R\$	35,44	R\$	3.544,00	R\$	4.327,93
334	63052	SBC	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	UN	50	R\$	63,08	R\$	3.154,00	R\$	3.851,66
335	63616	SBC	EMENDA PARA ELETROCALHA 150X100	UN	40	R\$	19,08	R\$	763,20	R\$	932,02
336	63544	SBC	TE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 150X100	UN	20	R\$	96,63	R\$	1.932,60	R\$	2.360,09
337	38.23.120	CPOS	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 150x50 MM	UN	80	R\$	37,50	R\$	3.000,00	R\$	3.663,60
338	91981	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200	R\$	66,59	R\$	13.318,00	R\$	16.263,94
339	91980	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200	R\$	51,53	R\$	10.306,00	R\$	12.585,69
340	91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	67,89	R\$	1.357,80	R\$	1.658,15
341	91978	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	52,83	R\$	1.056,60	R\$	1.290,32
342	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	50,21	R\$	1.004,20	R\$	1.226,33
343	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	35,15	R\$	703,00	R\$	858,50
344	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	41,12	R\$	822,40	R\$	1.004,31
345	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	R\$	26,06	R\$	521,20	R\$	636,49
346	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	50	R\$	16,32	R\$	816,00	R\$	996,50
347	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	200	R\$	36,51	R\$	7.302,00	R\$	8.917,20
348	100902	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	50	R\$	34,19	R\$	1.709,50	R\$	2.087,64
349	97605	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	20	R\$	75,11	R\$	1.502,20	R\$	1.834,49
350	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	20	R\$	97,90	R\$	1.958,00	R\$	2.391,11
351	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	50	R\$	19,93	R\$	996,50	R\$	1.216,93
352	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	5	R\$	425,39	R\$	2.126,95	R\$	2.597,43
353	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	5	R\$	480,68	R\$	2.403,40	R\$	2.935,03
354	101660	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	5	R\$	741,64	R\$	3.708,20	R\$	4.528,45
355	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	5	R\$	186,08	R\$	930,40	R\$	1.136,20
356	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	5	R\$	272,99	R\$	1.364,95	R\$	1.666,88

